This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

□ BLACK BORDERS
□ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
□ FADED TEXT OR DRAWING
□ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
□ SKEWED/SLANTED IMAGES
□ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
□ GRAY SCALE DOCUMENTS
□ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
□ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

O'THER:

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.

L	Hits	Search Text	DB	Time stamp
Number	"1100	bearen Text		
=	17	extensible adj processor	USPAT;	2004/09/23
			US-PGPUB;	16:25
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	1	("20030009612").PN.	USPAT;	2004/09/24
			US-PGPUB	09:20
-	1	(("20030009612").PN.) and (config\$10	USPAT;	2004/09/24
		near20 (dsp or "digital signal	US-PGPUB	09:28
		processor"))		
	1	(("20030009612").PN.) and (config\$10 same	USPAT;	2004/09/24
		(dsp or "digital signal processor"))	US-PGPUB	09:29
-	1	(("20030009612").PN.) and hdl	USPAT;	2004/09/24
			US-PGPUB	09:45
_	1	(("20030009612").PN.) and vhdl	USPAT;	2004/09/24
	1		US-PGPUB	09:40
_	1	(("20030009612").PN.) and (function adj	USPAT;	2004/09/24
		control\$10)	US-PGPUB	09:44
_	0	1 () =	USPAT;	2004/09/24
		wrapper")	US-PGPUB	09:44
-	1	(("20030009612").PN.) and (software)	USPAT;	2004/09/24
	,		US-PGPUB	09:44
-	1	(("20030009612").PN.) and wrapper	USPAT;	2004/09/24
			US-PGPUB	09:45
-	1	("20030009612").PN.	USPAT;	2004/09/29
			US-PGPUB	16:14
_	1	(("20030009612").PN.) and x	USPAT;	2004/09/30
			US-PGPUB	09:54
_	1	(("20030009612").PN.) and base	USPAT;	2004/09/30
			US-PGPUB	13:10
-	43	1 '	USPAT;	2004/09/30
		US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or	US-PGPUB;	10:34
		US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or	JPO	
		US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or	1	
		US-5226125-\$ or US-5081575-\$ or		
		US-5058053-\$ or US-4811210-\$ or		
		US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or		
		US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or		
		US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or	1	
		US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or		
		US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or		
		US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or		
		US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or		
		(US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or		
		US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or		
		US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or	1	
		US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or		
		US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or		
		(US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or		
		US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or		
		US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$		
	1	or JP-09198359-\$).did.		

The content of the					
US-5577/204-\$ or US-5560027-\$ or US-5559707-\$ or US-5559707-\$ or US-5560027-\$ or US-5081575-\$ or US-5058053-\$ or US-6151675-\$ or US-628662-\$ or US-615042-\$ or US-628662-\$ or US-6353876-\$ or US-6437687-\$ or US-6437687-\$ or US-6437687-\$ or US-643587-\$ or US-643687-\$ or US-65353876-\$ or US-643687-\$ or US-64365-\$ or US-6480941-\$ or US-64385681-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-64385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20030095749-\$ or US-20010008006-\$ or US-200300977-\$).did. or (US-20010003077-\$).did. or (US-200300977-\$).did. or (US-200300977-\$).did. or (US-628662") or ("6125429")).PN. - 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN. and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) (("05-6433945-\$ or US-6618777-\$ or US-5859970-\$ or US-5560027-\$ or US-557024-\$ or US-5560027-\$ or US-5557024-\$ or US-550027-\$ or US-555970-\$ or US-5501675-\$ or US-5689693-\$ or US-6480941-\$ or US-6763327-\$ or US-6356817-\$ or US-6368618-\$ or US-6368618-\$ or US-6386818-\$ or US-6385681-\$ or US-639393-\$ or US-6385681-\$ or US-639393-\$ or US-6385681-\$ or US-639393-\$ or US-639393-\$ or US-639393-\$ or US-639393-\$ or US-6395549-\$ or US-6395549-\$ or US-6395549-\$ or US-6395549-\$ or US-6395549-\$ or US-603000006-\$ or US-639393-\$ or US-6395549-\$ or US-6395549	-	33	((US-6633945-\$ or US-6618777-\$ or	USPAT;	2004/09/30
US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-57601575-\$ or US-5058057-\$ or US-5081575-\$ or US-5058057-\$ or US-5058057-\$ or US-5058057-\$ or US-5058057-\$ or US-5058057-\$ or US-5058057-\$ or US-6262609-\$ or US-506261-\$ or US-6262602-\$ or US-506261-\$ or US-6262602-\$ or US-			US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or	US-PGPUB;	10:35
US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or US-526125-\$ or US-5081575-\$ or US-508053-\$ or US-4811210-\$ or US-618053-\$ or US-626099-\$ or US-628662-\$ or US-6516442-\$ or US-628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-633876-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-636933-\$ or US-636933-\$ or US-661908-\$ or US-636933-\$ or US-661908-\$ or US-636933-\$ or US-661908-\$ or US-636933-\$ or US-661908-\$ or US-636933-\$ or US-6385861-\$ or US-6516442-\$ or US-6589969-\$ or US-618927-\$ or US-618927-\$ or US-6189927-\$ or US-6189927-\$ or US-61905549-\$ or US-6285681-\$ or US-6286926-\$ or US-6286927-\$ or US-20200095549-\$ or US-20200055332-\$ or US-20200095549-\$ or US-2020005332-\$ or US-20200095549-\$ or US-2020005332-\$ or US-20200005549-\$ or US-20200055332-\$ or US-20200005549-\$ or US-2020005549-\$ or US-202000549-\$ or US-2020005549-\$ or US-2020005559-\$ or US-202000555			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	EPO; JPO;	
US-5226125-\$ or US-5081575-\$ or US-5081575-\$ or US-5058053-\$ or US-4811210-\$ or US-626626-\$ or US-6260099-\$ or US-62626-\$ or US-6260099-\$ or US-6267087-\$ or US-6260099-\$ or US-6267087-\$ or US-62516442-\$ or US-62353876-\$ or US-6236287-\$ or US-6236287-\$ or US-6336876-\$ or US-633687-\$ or US-633687-\$ or US-633687-\$ or US-5136611-\$ or US-442502-\$ or US-63636933-\$ or US-6611090-\$), did. or (US-6480941-\$ or US-661090-\$), did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-618508-\$ or US-588989-\$ or US-5878240-\$ or US-618508-\$ or US-68989-\$ or US-5878240-\$ or US-20010008006-\$ or US-200300377-\$), did. or (US-200100377-\$), did. or (US-200100377-\$), did. or (US-200100377-\$), did. or (US-20030377-\$), did. or (US-628628-\$), did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) (("6628662") or ("6125429")),PN. USPAT; US-PGPUB (US-587907-\$ or US-589970-\$ or US-5696913-\$ or US-589975-\$ or US-5696913-\$ or US-589970-\$ or US-5580627-\$ or US-5696913-\$ or US-557704-\$ or US-5580627-\$ or US-5696913-\$ or US-559700-\$ or US-5471592-\$ or US-508155-\$ or US-508155-\$ or US-620099-\$ or US-6457087-\$ or US-6353887-\$ or US-6480941-\$ or US-6450827-\$ or US-6480941-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6356817-\$ or US-6356817-\$ or US-6356817-\$ or US-63697-\$ or US-63697-\$ or US-516442-\$ or US-6457087-\$ or US-516442-\$ or US-6457087-\$ or US-516480941-\$ or US-6636937-\$ or US-6368037-\$ or US-6368037-\$ or US-635887-\$ or US-6368037-\$ or US-636807-\$ or US-635887-\$ or US-636807-\$ or US-636807-\$ or US-637887-\$ or US-638937-\$ or US-6389337-\$ or US-				1	
US-5058053-\$ or US-4811210-\$ or US-6628662-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6628662-\$ or US-653876-\$ or US-6628662-\$ or US-653876-\$ or US-6628662-\$ or US-653876-\$ or US-6636933-\$ or US-653876-\$ or US-6549487-\$ or US-5686817-\$ or US-5636933-\$ or US-6611908-\$ or US-5636933-\$ or US-6611908-\$ or US-568691-\$ or US-568691-\$ or US-569691-\$ or US-569691-\$ or US-569691-\$ or US-569695-\$ or US-569691-\$ or US-5038969-\$ or US-50878240-\$ or US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-200200095549-\$ or US-20010008006-\$ or US-200200095549-\$ or US-20010008006-\$ or US-200200095549-\$ or US-20010008006-\$ or US-200200095549-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).DN. US-667939-\$ or US-56696913-\$ or US-567919-\$ or US-5859970-\$ or US-56696913-\$ or US-5859970-\$ or US-56696913-\$ or US-5550027-\$ or US-5559970-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5669691-\$ or US-5559970-\$ or US-5569691-\$ or US-508033-\$ or US-4811210-\$ or US-5559970-\$ or US-5669691-\$ or US-508033-\$ or US-611908-\$ or US-633896-\$ or US-6633896-\$ or US-6633896-\$ or US-6633893-\$ or US-6140442-\$ or US-6633893-\$ or US-6140442-\$ or US-6633893-\$ or US-6140442-\$ or US-643693-\$ or US-6613993-\$ or US-561893-\$ or US-561893-\$ or US-561893-\$ or US-561893-\$ or US-561893-\$ or US-561893-\$ or US-561896-\$ or US-561896				1]
US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-626802-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-643687-\$ or US-6353876-\$ or US-633937-\$ or US-6353876-\$ or US-633837-\$ or US-635387-\$ or US-635387-\$ or US-635387-\$ or US-636393-\$ or US-615098-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6180941-\$ or US-6480927-\$ or US-5588969-\$ or US-5588969-\$ or US-5588969-\$ or US-588996-\$ or US-58898240-\$ or US-588996-\$ or US-58898240-\$ or US-588996-\$ or US-58898240-\$ or US-588996-\$ or US-58898240-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-200200377-\$).did. or (US-08339326-\$ or US-200200377-\$).did. or (US-08339326-\$ or US-200200377-\$).did. or (US-08339326-\$ or US-200200377-\$).did. or (US-08339326-\$ or US-5859975-\$ or US-5669691-\$ or US-5859975-\$ or US-5859975-\$ or US-5859975-\$ or US-5859979-\$ or US-5871592-\$ or US-5859979-\$ or US-5871592-\$ or US-5889999-\$ or US-5626099-\$ or US-56361473-\$ or US-5636817-\$ or US-6353876-\$ or US-518611-\$ or US-4442502-\$ or US-518611-\$ or US-4442502-\$ or US-518611-\$ or US-6436937-\$ or US-558999-\$ or US-558999-\$ or US-5588910-\$ or US-5889999-\$ or US-5989939-\$ or US-5989999-\$ or US-5989939-\$ or US-5989999-\$ or US-59899999-\$ or US-59899999-\$ or US-5989999-\$ or US-59899999-\$ or US-59899999-\$ or US-59899999-\$ or				12122	
US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6536876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6134887-\$ or US-56368617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6363933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-5636941-\$ or US-5604865-\$ or US-5698695-\$ or US-56389969-\$ or US-56386940-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010028032-\$ or US-20030200377-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2001002832-\$ or US-20030200377-\$).did. or (US-20030200377-\$).did. or (US-2001008806-\$ or US-20030200377-\$).did. or (US-2001008806-\$ or US-20030200377-\$).did. or (US-2001008806-\$ or US-868662") or ("6125429")).PN. USPAT; US-FGPUB (((US-6628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US-FGPUB ((US-6628662") or US-5696913-\$ or US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-5559970-\$ or US-55696913-\$ or US-5559970-\$ or US-5569027-\$ or US-5569803-\$ or US-616442-\$ or US-6266099-\$ or US-626099-\$ or US-626099-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616490-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616442-\$ or US-616490-\$ or US-518697-\$ or US-5588999-\$ or US-558891-\$ or US-5619672-\$ or US-5619672-\$ or US-5619672-\$ or US-5619672-\$ or US-618903-\$ or US-5619672-\$ or US-618903-\$ or US-5619672-\$ or US-6190003-\$ or US-519672-\$ or US-6190003-\$ or US-519672-\$ or US-6190000006-\$ or US-20020095549-\$ or US-6070003-\$ or US-6190000006-\$ or US-200200095549-\$ or US-6070003-\$ or US-6			, ·		
US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-66763327-\$ or US-6674440-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-6636933-\$ or US-661808-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-66070003-\$ or US-5761455-\$ or US-568017-\$ or US-580969-\$ or US-56070003-\$ or US-580969-\$ or US-5808240-\$ or US-580969-\$ or US-5808240-\$ or US-580969-\$ or US-5808240-\$ or US-580969-\$ or US-5808240-\$ or US-2001000151766-\$ or US-2001000151766-\$ or US-20010003077-\$).did. or (US-200100030077-\$).did. or (US-200100030077-\$).did. or (US-200100030077-\$).did. or (US-200300377-\$).did. or (US-628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US-PGPUB (USPAT; US-S55907-\$ or US-5656913-\$ or US-565997-\$ or US-555907-\$ or US-5559057-\$ or US-5559057-\$ or US-5559057-\$ or US-5559057-\$ or US-5616177-\$ or US-508953-\$ or US-61516442-\$ or US-626099-\$ or US-62609-\$ or U			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1
US-6072944-\$ or US-576817-\$ or US-6763327-\$ or US-636867-\$ or US-5568617-\$ or US-5568617-\$ or US-518611-\$ or US-4442502-\$ or US-6363931-\$ or US-641908-\$). did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-5670003-\$ or US-58761455-\$ or US-563691-\$). did. or (US-639691-\$) or US-618762-\$ or US-6385691-\$). did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-2000095549-\$ or US-2001002606-\$ or US-2000095549-\$ or US-2001002606-\$ or US-2000095549-\$ or US-20010025322-\$ or US-2003020377-\$). did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$). did.) and (Simultaneous \$ or concurrent \$ 5) ((("6628662") or ("6125429")).PN. US-PGPUB (US-PGPUB (US-567924-\$ or US-569913-\$ or US-569913-\$ or US-569913-\$ or US-559970-\$ or US-5560913-\$ or US-559970-\$ or US-5560913-\$ or US-559970-\$ or US-5560913-\$ or US-618777-\$ or US-5550970-\$ or US-5560970-\$ or US-5560970-\$ or US-5560970-\$ or US-5560970-\$ or US-636393-\$ or US-61877-\$ or US-6364662-\$ or US-636933-\$ or US-61877-\$ or US-6364662-\$ or US-636933-\$ or US-61877-\$ or US-6364662-\$ or US-636933-\$ or US-61877-\$ or US-636933-\$ or US-61877-\$ or US-636933-\$ or US-6189027-\$ or US-636933-\$ or US-6169003-\$ or US-5169672-\$ or US-636903-\$ or US-636093-\$ or US-636093-\$ or US-636093-\$ or US-636093-\$ or US-636933-\$ or US-636009-\$ or US-636933-\$ or US-6360003-\$ or US-556027-\$ or US-636933-\$ or US-6360003-\$ or US-636933-\$ or US-6360003-\$ or US-636933-\$ or US-6370003-\$ or US-63699-\$ or US-6360000-\$ or US-20020095749-\$ or US-6360833-\$ or US-6370003-\$ or US-55972-\$ or US-638561-\$ or US-20020095749-\$ or US-63839326-\$ or US-20020095749-\$ or US-20020095749-\$ or US-63839326-\$ or US-6070003-\$ or US-20020095749-\$ or US-63839326-\$ or US-6799199359-\$).did. or (US-PGPUB; EPO) JPO; US-PGPUB; EPO) JPO;			,		
US=6434687-\$ or US=5568617-\$ or US=5138611-\$ or US=4442502-\$ or US=6636933-\$ or US=6611908-\$).did. or (US=6480941-\$ or US=6480927-\$ or US=5761455-\$ or US=5680927-\$ or US=551455-\$ or US=568040-\$ or US=518969-\$ or US=5878240-\$ or US=619672-\$ or US=635681-\$).did. or (US=200100151766-\$ or US=20010008006-\$ or US=20030200377-\$).did. or (US=200100377-\$).did. or (US=200100377-\$).did.) or (US=20030200377-\$).did.) or (US=0339326-\$ or US=20030200377-\$).did.) or (US=660626) or (US=633945-\$ or US=6618777-\$ or US=658662) or ("6125429")).PN. 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and (((US=6633945-\$ or US=6618777-\$ or US=55970-\$ or US=55970-\$ or US=5569027-\$ or US=5559970-\$ or US=5696913-\$ or US=508053-\$ or US=5608053-\$ or US=5618777-\$ or US=5559970-\$ or US=5608053-\$ or US=6618777-\$ or US=628662-\$ or US=628662-\$ or US=618777-\$ or US=628663-\$ or US=628662-\$ or US=6618777-\$ or US=6280633-\$ or US=6186442-\$ or US=648094-\$ or US=648094-\$ or US=648094-\$ or US=6480941-\$ or US=6480927-\$ or US=635861-\$ or US=508465-\$ or US=508465-\$ or US=508465-\$ or US=508465-\$ or US=508465-\$ or US=2002009576-\$ or US=630339326-\$ or US=200200377-\$ or US=635839326-\$ or US=200200377-\$ or US=63839326-\$ or US=200200377-\$ or US=63839326-\$ or US=69000000000000000000000000000000000000				<u>'</u>	
US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6663933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6180927-\$ or US-5125429-\$ or US-6070003-\$ or US-55761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-6385861-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-200200357-\$).did. or (UP-08339326-\$ or US-200200377-\$).did. or (UP-08339326-\$ or US-200200377-\$).did. or (UP-08339326-\$ or US-200200377-\$).did. or (US-2001008006-\$ or US-200200377-\$).did. or (US-628662") or ("6125429")).PN. 2 (("6628662") or ("6125429")).PN. and (((US-6633945-\$ or US-661877-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5577204-\$ or US-56750027-\$ or US-526125-\$ or US-567515-\$ or US-526125-\$ or US-5681575-\$ or US-526125-\$ or US-61877-\$ or US-3651473-\$ or US-626099-\$ or US-628662-\$ or US-626099-\$ or US-6628662-\$ or US-658617-\$ or US-638967-\$ or US-63337-\$ or US-638967-\$ or US-658327-\$ or US-638967-\$ or US-6586442-\$ or US-636393-\$ or US-61442502-\$ or US-636393-\$ or US-61442502-\$ or US-636393-\$ or US-61598-\$).did. or (US-5761455-\$ or US-566465-\$ or US-589969-\$ or US-568868-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-589969-\$ or US-568868-\$).did. or (US-2002005599-\$ or US-63339326-\$ or US-2002005579-\$ or US-20010008006-\$ or US-2002005599-\$ or US-20010008006-\$ or US-2002000577-\$).did. or (UP-08339326-\$ or US-2002005599-\$ or US-20010008006-\$ or US-2002005599-\$ or US-20010008006-\$ or US-200200057-\$).did. or (UP-08339326-\$ or US-9199359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) USPAT;					
US-6636933-\$ or US-661190B-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-55804965-\$ or US-55804965-\$ or US-55804965-\$ or US-55904965-\$ or US-55904965-\$ or US-6519672-\$ or US-62001000800606-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010008006-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) (("6628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US-PGPUB (("6628662") or ("6125429")).PN.) and ((US-6633945-\$ or US-560027-\$ or US-559970-\$ or US-559913-\$ or US-559970-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-560027-\$ or US-621659-\$ or US-6216642-\$ or US-6628662-\$ or US-6616442-\$ or US-6628662-\$ or US-6633376-\$ or US-6628662-\$ or US-6633876-\$ or US-663861-\$).did. or (US-643687-\$ or US-6763327-\$ or US-6636933-\$ or US-6763327-\$ or US-635891-\$).did. or (US-6436991-\$ or US-661908-\$).did. or (US-6436991-\$ or US-661908-\$).did. or (US-61459-\$ or US-5616442-\$ or US-5616445-\$ or US-56164091-\$ or US-56164091-\$ or US-56164091-\$ or US-56164091-\$ or US-6763327-\$ or US-671455-\$ or US-635881-\$).did. or (US-643091-\$ or US-678227-\$ or US-678227-\$ or US-561672-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-5619672-\$ or US-5878240-\$ or US-59762-\$ or US-20010051766-\$ or US-200100051766-\$ or US-20010051766-\$ or US-200100051766-\$ or US-20010051766-\$ or US-200100051766-\$ or US-20010051766-\$ or US-20010051766-\$ or US-20010051766-\$ or US-2			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
(US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-56125429-\$) or US-56125429-\$ or US-50760303-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-5619672-\$ or US-56385681-\$). did. or (US-20010051766-\$ or US-20010025332-\$ or US-200302003574-\$). did. or (UF-08339326-\$ or UF-09198359-\$). did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) 2 (("6628662") or ("6125429")).PN. 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and (((US-6633945-\$ or US-5696913-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-559970-\$ or US-5616472-\$ or US-5616442-\$ or US-62862-\$ or US-62862-\$ or US-6618617-\$ or US-662862-\$ or US-6516442-\$ or US-662862-\$ or US-6516442-\$ or US-662862-\$ or US-6516442-\$ or US-6636933-\$ or US-6636933-\$ or US-6636039-\$ or US-6636933-\$ or US-6636933-\$ or US-662862-\$ or US-6516442-\$ or US-6562861-\$ or US-638611-\$ or US-6480941-\$ or US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-65164455-\$ or US-55889969-\$ or US-568861-\$ or US-5686072-\$ or US-5686072-\$ or US-638591-\$ or US-619672-\$ or US-638591-\$ or US-6385969-\$ or US-638591-\$ or US-6385969-\$ or US-638591-\$ or US-638591-			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-619672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (UF-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)			·	Ì	
US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5889869-\$ or US-58878240-\$ or US-619672-\$ or US-6319672-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010008332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US-PGPUB US-5859975-\$ or US-56618777-\$ or US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-6618777-\$ or US-5859975-\$ or US-556027-\$ or US-557924-\$ or US-557924-\$ or US-5580927-\$ or US-526125-\$ or US-5081575-\$ or US-56808053-\$ or US-618642-\$ or US-6628662-\$ or US-6628662-\$ or US-663344-\$ or US-6628662-\$ or US-6633445-\$ or US-6628617-\$ or US-6457087-\$ or US-63337-\$ or US-6628093-\$ or US-668662-\$ or US-668617-\$ or US-5138611-\$ or US-6480927-\$ or US-5169672-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-589969-\$ or US-5899969-\$ or US-5899969-\$ or US-5899969-\$ or US-5899996-\$ or US-5899999-\$ or US-5899999-\$ or US-5899999-\$ or US-5899999-\$ or US-5899999-\$ or				1	
US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2001008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-200100083332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (UF-08339326-\$ or UF-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) - 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US-PGPUB ((US-663949-5)-\$ or US-561877-\$ or US-5859975-\$ or US-5669613-\$ or US-5559970-\$ or US-5669613-\$ or US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or US-5559970-\$ or US-54811210-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6450877-\$ or US-64508332-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-633327-\$ or US-6436862-\$ or US-6353876-\$ or US-6353876-\$ or US-636933-\$ or US-643687-\$ or US-5138611-\$ or US-6480927-\$ or US-5138611-\$ or US-6480927-\$ or US-561455-\$ or US-561969-\$ or US-5686933-\$ or US-6480927-\$ or US-5619672-\$ or US-5686173-\$ or US-561969-\$ or US-568661-\$ or US-589969-\$ or US-589861-\$ or US-589969-\$ or US-589861-\$ or US-5138611-\$ or US-6480927-\$ or US-6480941-\$ or US-6480947-\$ or US-6480947-\$ or US-6480947-\$ or US-589969-\$ or US-589869-\$ or US-5898240-\$ or US-5899672-\$ or US-589869-\$ or US-5898240-\$ or US-5899672-\$ or US-5898691-\$ or US-58989672-\$ or US-58989672-\$ or US-58989672-\$ or US-58989672-\$ or US-58989672-\$ or US-58989672-\$ or US-6480941-\$ or US-20010008006-\$ or US-2001000577-\$ or US-20010008006-\$ or US-2003000377-\$ or US-20010008006-\$ or US-2003000377-\$ or US-0010008006-\$ or US-2003000377-\$ or US-0010008006-\$ or US-2003000377-\$ or US-20010008006-\$ or US-2003000377-\$ or US-2003000377-\$ or US-200300037003703703037037030370370303703]		·		
US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2001008006-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$\$) (("6628662") or ("6125429")).PN. US-PGPUB 10:35 US-PGPUB 10:35 US-5589975-\$ or US-5696913-\$ or US-55577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-551957-\$ or US-5559970-\$ or US-571592-\$ or US-558951473-\$ or US-633876-\$ or US-6514472-\$ or US-6628662-\$ or US-616442-\$ or US-6514473-\$ or US-663893-\$ or US-663893-\$ or US-663893-\$ or US-5616442-\$ or US-6638687-\$ or US-663893-\$ or US-568617-\$ or US-6434687-\$ or US-663893-\$ or US-568617-\$ or US-638681-\$ or US-5125429-\$ or US-61908-\$).did. or (US-689969-\$ or US-561908-\$).did. or (US-689969-\$ or US-5888240-\$ or US-5516452-\$ or US-561965-\$ or US-5619672-\$ or US-6385881-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2001008006-\$ or US-2002095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$\$)) "software wrapper" or "hdl wrapper" "USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAD; USP			•		
(US=20010051766-\$ or US=20010008006-\$ or US=20020095549-\$; or US=20010025332-\$ or US=20030200377-\$; did. or (UP=08339326-\$; or JP=09198359-\$; did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) (("6628662") or ("6125429")).PN. 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN. USPAT; 2004/09/30 US=5859975-\$ or US=566913-\$ or US=5859975-\$ or US=566913-\$ or US=5559970-\$ or US=5560027-\$ or US=5559970-\$ or US=5560027-\$ or US=5559970-\$ or US=569813-\$ or US=551473-\$ or US=5516442-\$ or US=551473-\$ or US=6315175-\$ or US=5628662-\$ or US=5616442-\$ or US=626625-\$ or US=633376-\$ or US=63337-\$ or US=6348687-\$ or US=63337-\$ or US=63480927-\$ or US=63480927-\$ or US=635893-\$ or US=6480927-\$ or US=588969-\$ or US=588969-\$ or US=588986-\$ or US=5889869-\$ or US=5889869-\$ or US=635881-\$).did. or (US=20010051766-\$ or US=20010008006-\$ or US=2002009574-\$ or US=203322-\$ or US=20030200377-\$).did. or (US=20030200377-\$).did. or (US=20030200377-\$).did. or (US=20030200377-\$).did. or (US=20030200377-\$).did. or (US-20950959-\$ or US=20010008006-\$ or US=2002009559-\$ or US=20010008006-\$ or US=2002009579-\$ or US=20010025332-\$ or US=200100051766-\$ or US=20010025332-\$ or US=20010051766-\$ or US=20010025332-\$ or US=20010051766-\$ or US=20010025332-\$ or US=20010051766-\$ or US=20010025332-\$ or US=20010025332-\$ or US=2000051766-\$ or US=2000051766-\$ or US=2000051766-\$ or US=2000051766-\$ or US=20000051766-\$ or US=2000051766-\$ or US=20000051766-\$ or US=20000051766-\$ or US=2000000606-\$			US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or		
US=20020095549=\$ or US=20010025332=\$ or US=20030200377-\$).did. or (JP=08339326-\$ or JP=09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) - 2 (("6628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US=PGPUB 10:35 ((("05-6833945-\$ or US=6618777-\$ or US=5559975-\$ or US=55696913-\$ or US=5559970-\$ or US=55696913-\$ or US=5559970-\$ or US=55696913-\$ or US=5559970-\$ or US=5471592-\$ or US=5559970-\$ or US=5471592-\$ or US=568662-\$ or US=6618757-\$ or US=6628662-\$ or US=6361473-\$ or US=628662-\$ or US=6316442-\$ or US=6457087-\$ or US=6353876-\$ or US=6434687-\$ or US=616442-\$ or US=6434687-\$ or US=616442-\$ or US=6434687-\$ or US=6161908-\$).did. or (US=643941-\$ or US=6611908-\$).did. or (US=6480941-\$ or US=611908-\$).did. or (US=6136933-\$ or US=6611908-\$).did. or (US=6136935-\$ or US=6385881-\$).did. or (US=619672-\$ or US=6385881-\$).did. or (US=0010051766-\$ or US=001008006-\$ or US=619672-\$ or US=6385681-\$).did. or (US=20010051766-\$ or US=20010025332-\$ or US=20030200377-\$).did. or (JP=08339326-\$ or JP=0919835-9.\$).did. or (JP=08399326-\$ or JP=0919835-9.\$).d			US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or		
US=20020095549=\$ or US=20010025332=\$ or US=20030200377-\$).did. or (JP=0839326-\$ or JP=09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) 2 (("6628662") or ("6125429")).PN. USPAT; US=PGPUB ((US=6638945-\$ or US=6618777-\$ or US=5559975-\$ or US=5696913-\$ or US=5577204-\$ or US=5560027-\$ or US=5559970-\$ or US=5471592-\$ or US=5559970-\$ or US=5471592-\$ or US=568662-\$ or US=628662-\$ or US=628662-\$ or US=628662-\$ or US=628662-\$ or US=6353876-\$ or US=6434687-\$ or US=616442-\$ or US=6457087-\$ or US=616442-\$ or US=6457087-\$ or US=616442-\$ or US=6457087-\$ or US=6516442-\$ or US=6436487-\$ or US=6161908-\$).did. or (US=6436933-\$ or US=6611908-\$).did. or (US=6480941-\$ or US=6480927-\$ or US=6125429-\$ or US=61908-\$).did. or (US=6136933-\$ or US=638936-\$ or US=638936-\$ or US=638936-\$ or US=636933-\$ or US=639027-\$ or US=6156429-\$ or US=6125429-\$ or US=6125429-\$ or US=6125429-\$ or US=6125429-\$ or US=612008-\$ or US=6125429-\$ or US=6070003-\$ or US=516475-\$ or US=6385681-\$).did. or (US=20010051766-\$ or US=20010008006-\$ or US=6519672-\$ or US=6385681-\$).did. or (US=20010051766-\$ or US=200100253322-\$ or US=20030200377-\$).did. or (JP=08339326-\$ or JP=0919835-9.\$).did.) and (simultaneous-\$5 or concurrent-\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" "USPAT; USPAT;			(US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or		
US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$f or concurrent\$5) (("6628662") or ("6125429")).PN. 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and ((US-6633945-\$ or US-6618777-\$ or US-5859975-\$ or US-569913-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5579970-\$ or US-5471592-\$ or US-5226125-\$ or US-5081575-\$ or US-628662-\$ or US-6516442-\$ or US-628662-\$ or US-616442-\$ or US-628662-\$ or US-616442-\$ or US-6457087-\$ or US-633876-\$ or US-6457087-\$ or US-6763327-\$ or US-633611-\$ or US-643687-\$ or US-636393-\$ or US-6616442-\$ or US-636393-\$ or US-661642-\$ or US-636393-\$ or US-661898-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480947-\$ or US-6763032-\$ or US-6780003-\$ or US-5761545-\$ or US-670003-\$ or US-5761545-\$ or US-680903-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-589969-\$ or US-6385881-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2001008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010028332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did. on (JS-PGPUB; EPO; JPO; US-PGPUB; EPO; JPO;			· ·		
or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5) (("6628662") or ("6125429")).PN. 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and (((US-663945-\$ or US-6618777-\$ or US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-55577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-55471592-\$ or US-5058053-\$ or US-618757-\$ or US-5058053-\$ or US-6260099-\$ or US-6516442-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6516442-\$ or US-6436087-\$ or US-6457087-\$ or US-6516442-\$ or US-64360937-\$ or US-64360937-\$ or US-64360937-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-661908-\$).did. or (US-62294-\$ or US-65040865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010057766-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010057766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20030200377-\$).did. or (UF-08339326-\$ or UF-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPGDB; EPO; JPO;			·		
Comparison of Concurrent\$5)					
2 (("6628662") or ("6125429")).PN. 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and ((US-6633945-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6618777-\$\(\frac{1}{2}\) or US-5859975-\$\(\frac{1}{2}\) or US-5690913-\$\(\frac{1}{2}\) or US-5577204-\$\(\frac{1}{2}\) or US-55797204-\$\(\frac{1}{2}\) or US-559970-\$\(\frac{1}{2}\) or US-559970-\$\(\frac{1}{2}\) or US-559970-\$\(\frac{1}{2}\) or US-526125-\$\(\frac{1}{2}\) or US-526125-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6618773-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6618473-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6618473-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6353876-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6436662-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6457087-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6763327-\$\(\frac{1}{2}\) or US-633617-\$\(\frac{1}{2}\) or US-633611-\$\(\frac{1}{2}\) or US-618611-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6363633-\$\(\frac{1}{2}\) or US-66180927-\$\(\frac{1}{2}\) or US-61849941-\$\(\frac{1}{2}\) or US-67644252-\$\(\frac{1}{2}\) or US-618549-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6385881-\$\(\frac{1}{2}\) or US-5761455-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6385881-\$\(\frac{1}{2}\) or US-5889969-\$\(\frac{1}{2}\) or US-6385881-\$\(\frac{1}{2}\) or US-20010051766-\$\(\frac{1}{2}\) or US-200100025332-\$\(\frac{1}{2}\) or US-20030200377-\$\(\frac{1}{2}\)) did. or (US-20010051766-\$\(\frac{1}{2}\) or US-20010025332-\$\(\frac{1}{2}\) or US-20030200377-\$\(\frac{1}{2}\)) did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; USPAT; USPGPUB; EPO; JPO;					
- 2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and (((US-6633945-\$ or US-6618777-\$ or US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-5559970-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-55760027-\$ or US-5559970-\$ or US-5581875-\$ or US-5081575-\$ or US-5081575-\$ or US-508163-\$ or US-6628662-\$ or US-6628662-\$ or US-6628662-\$ or US-6633876-\$ or US-6638617-\$ or US-6638611-\$ or US-6434687-\$ or US-6638617-\$ or US-6434687-\$ or US-66316442-\$ or US-6353876-\$ or US-6338811-\$ or US-6434687-\$ or US-6638617-\$ or US-6363933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-5604865-\$ or US-5761455-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6519672-\$ or US-6519672-\$ or US-635681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; USPAT; USPADB; EPO; JPO;	_	2	,	USPAT:	2004/09/30
2 ((("6628662") or ("6125429")).PN.) and (((US-6633945-\$ or US-6618777-\$ or US-5859975-\$ or US-556027-\$ or US-5557204-\$ or US-5559970-\$ or US-556027-\$ or US-526125-\$ or US-5081575-\$ or US-526125-\$ or US-5081575-\$ or US-526125-\$ or US-662862-\$ or US-3651473-\$ or US-6628662-\$ or US-6628662-\$ or US-6628662-\$ or US-663877-\$ or US-6628662-\$ or US-633876-\$ or US-6437087-\$ or US-6638617-\$ or US-633876-\$ or US-633876-\$ or US-633876-\$ or US-633876-\$ or US-633876-\$ or US-633875-\$ or US-63138611-\$ or US-5568617-\$ or US-633861-\$ or US-6368933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6325429-\$ or US-6626932-\$ or US-5889969-\$ or US-5808685-\$ or US-5889969-\$ or US-5808685-\$ or US-5889969-\$ or US-5808240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; USPAT; USPGPUB; EPO; JPO;		-	(1	
(((US-6633945-\$ or US-6618777-\$ or US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-557204-\$ or US-55696013-\$ or US-557204-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5081575-\$ or US-508053-\$ or US-4811210-\$ or US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-6628662-\$ or US-6353876-\$ or US-6434687-\$ or US-66353876-\$ or US-6434687-\$ or US-673327-\$ or US-64344687-\$ or US-673327-\$ or US-63636933-\$ or US-4442502-\$ or US-63636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-661908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-661908-\$).did. or (US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5809969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-2030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	_	2	1/1"6629662") or /"6125420"\\ DN \ and		
US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or US-526125-\$ or US-5081575-\$ or US-5058053-\$ or US-4811210-\$ or US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6487087-\$ or US-6353876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6072944-\$ or US-568617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '		· · ·
US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or US-526125-\$ or US-5081575-\$ or US-5088053-\$ or US-4811210-\$ or US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6647087-\$ or US-6453876-\$ or US-6672944-\$ or US-6763327-\$ or US-6363933-\$ or US-6611908-\$).did. or US-636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-661908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-661908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-670003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5761455-\$ or US-589969-\$ or US-5878240-\$ or US-589969-\$ or US-5878240-\$ or US-20010051766-\$ or US-2001008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20010051766-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (UP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; USPGPUB; EPO; JPO;			, , , ,	US-PGPUB	10:41
US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or US-5226125-\$ or US-5081575-\$ or US-508053-\$ or US-4811210-\$ or US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6628662-\$ or US-6353876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-5138611-\$ or US-5568617-\$ or US-6436933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-66480927-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010025332-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
US-5226125-\$ or US-5081575-\$ or US-508053-\$ or US-4811210-\$ or US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-568617-\$ or US-6434687-\$ or US-568617-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6125429-\$ or US-5761455-\$ or US-5648055-\$ or US-5761455-\$ or US-5878240-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-200100025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-5058053-\$ or US-4811210-\$ or US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6457087-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-636393-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6480927-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-5519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; USPAT; USPAT; USPAGDBB; EPO; JPO;			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-5889969-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-2003020377-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-5604865-\$ or US-5761455-\$ or US-588969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-2001008006-\$ or US-20010051766-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					·
US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-2001008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-588969-\$ or US-588969-\$ or US-5885681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			,		
US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or		
US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or		
US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or (US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or US-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or		
(US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or		
US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			(US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or		
US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			·		
US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or (US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			, ,		
(US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;			,		
US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$ or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
or JP-09198359-\$).did.) and (simultaneous\$5 or concurrent\$5)) - 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
(simultaneous\$5 or concurrent\$5)) 91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;					
91 "software wrapper" or "hdl wrapper" USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; 2004/09/30				1	
US-PGPUB; 10:50 EPO; JPO;					0004/00/00
EPO; JPO;	1 -	91	"software wrapper" or "hdl wrapper"	E	1 ' '
	1	1		I .	10:50
	1	1		EPO; JPO;	
	1	1		DERWENT;	
IBM_TDB		1		IBM_TDB	

_	0	((US-6633945-\$ or US-6618777-\$ or	USPAT;	2004/09/30
		US-5859975-\$ or US-5696913-\$ or	US-PGPUB;	10:42
		US-5577204-\$ or US-5560027-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5559970-\$ or US-5471592-\$ or	DERWENT;	
·		US-5226125-\$ or US-5081575-\$ or	IBM_TDB	
		US-5058053-\$ or US-4811210-\$ or		
		US-3651473-\$ or US-6260099-\$ or		
		US-6628662-\$ or US-6516442-\$ or		
		US-6457087-\$ or US-6353876-\$ or		
		US-6072944-\$ or US-6763327-\$ or		
		US-6434687-\$ or US-5568617-\$ or		
1		US-5138611-\$ or US-4442502-\$ or		
		US-6636933-\$ or US-6611908-\$).did. or		
		(US-6480941-\$ or US-6480927-\$ or		
		US-6125429-\$ or US-6070003-\$ or		
		US-5761455-\$ or US-5604865-\$ or		
		US-5889969-\$ or US-5878240-\$ or		
		US-6519672-\$ or US-6385681-\$).did. or		
		(US-20010051766-\$ or US-20010008006-\$ or		
		US-20020095549-\$ or US-20010025332-\$ or		
		US-20030200377-\$).did. or (JP-08339326-\$		
<u> </u>		or JP-09198359-\$).did.) and ("software		
j l		wrapper" or "hdl wrapper")		
_	0	"software wrapper" same "hdl wrapper"	USPAT;	2004/09/30
		and the second s	US-PGPUB;	10:50
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
l _	0	"software wrapper" same ("hdl wrapper" or	USPAT;	2004/09/30
	ŭ	"hardware description language wrapper")	US-PGPUB;	10:53
		matawate according to a range and a rapport	EPO; JPO;	
		• •	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	8	"hdl wrapper" or "hardware description	USPAT;	2004/09/30
	٥	language wrapper"	US-PGPUB;	10:51
		Tanguage wrapper	EPO; JPO;	10.31
			DERWENT;	
			IBM TDB	
l_ i	1	("20030009612").PN.	USPAT;	2004/09/30
	_	(20030003012):FN:	US-PGPUB	11:20
	1	(("20030009612").PN.) and hdl	USPAT;	2004/09/30
		(\ 20030003012 :TN: and har	US-PGPUB	11:42
_	0	"extensible microprocessor"	USPAT;	2004/09/30
		extensible microprocessor	US-PGPUB;	11:42
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	2	"extensible cpu"	USPAT;	2004/09/30
	1	CACCIDIDIO OPU	US-PGPUB;	13:32
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
1_	6	5848289.URPN.	USPAT	2004/09/30
		0010203.0KIN.	COLIL	12:10
_	1	extensible cpu" and (Dsp or risc)	USPAT;	2004/09/30
	1	cheensible opd and (DSP Of 1180)	US-PGPUB;	12:11
			EPO; JPO;	12.11
1			DERWENT; IBM TDB	
1_	10	("software wrapper" or ("hdl wrapper" or	USPAT;	2004/09/30
	10	<pre>"hardware wrapper" or ("not wrapper" or "hardware description language wrapper"))</pre>	US-PGPUB;	12:53
1		and (dsp or "digital signal processor")	EPO; JPO;	12.55
		and (dsp of digital signal processor")		
			DERWENT;	
1_	1	(/"20030000612") DM) and anamad	IBM_TDB	2004/09/30
-	1	(("20030009612").PN.) and operand	USPAT;	13:11
	1270	onorand noare dogada	US-PGPUB	2004/09/30
_	1378	operand near6 decode	USPAT;	13:12
1_	1 1 1	(onerand nearly decade)	US-PGPUB	2004/09/30
-	14	(operand near6 decode) same page\$5	USPAT;	
1	I		US-PGPUB	13:12

_	2	"extensible cpu" and (decod\$10 or register\$3)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2004/09/30 13:33
			IBM TDB	

Search History

9/30/04 2:38:09 PM

HEER HOME ! SEARCH HEER ! SHOP | WEB ACCOUNT ! CONTACT HEER

Membership Publications/Services Standards Conferences Careets/Jobs



	Welcome United States Patent and Traden	sark Office
Help FAQ Terms IEE	E Peer Review Quick Links	» Adv
O- Home	Try our New Full-text Search Prototype	<u>Help</u>
I Access? O-Log-out	1) Enter a single keyword, phrase, or Boolean expression. Example: acoustic imaging (means the phrase acoustic imaging plus any stem variations)	Search Options: Select publication types:
O- Journals	2) Limit your search by using search operators and field codes, if desired. Example: optical <and> (fiber <or> fibre) <in> ti</in></or></and>	IEEE Journals IEEE Conference proceedings
& Magazines O- Conference Proceedings	3) Limit the results by selecting Search Options. 4) Click Search. See <u>Search Examples</u>	IF IEEE Conference proceedings IEEE Conference proceedings IEEE Standards
O- Standards Standards O- By Author	"extensible processor"	Select years to search: From year: All to Presen
O- Basic O- Advanced	Start Search Clear	Organize search results by: Sort by: Relevance
Manidos Savisco - Join IEEE - Establish IEEE Web Account	Note: This function returns plural and suffixed forms of the keyword(s).	In: Descending order List 15 Results per page
O- Access the IEEE Member Digital Library	Search operators: <and> <or> <not> <in> More Field codes: au (author), ti (title), ab (abstract), jn (publication name), de (index term) More</in></not></or></and>	
Access the IEEE Enterprise File Cabinst		

Home | Log-out | Journals | Conference Proceedings | Standards | Search by Author | Basic Search | Advanced Search | Join IEEE | Web Account |
New this week | OPAC Linking Information | Your Feedback | Technical Support | Email Alerting | No Robots Please | Release Notes | IEEE Online
Publications | Help | FAQ| Terms | Back to Top

Copyright © 2004 IEEE — All rights reserved